

# ALINEADORES DE RUEDAS CON SENSORES CCD

Alineadores de ruedas equipados con sensores CCD con transmisión de datos Bluetooth y alimentados por baterías de carga rápida. El armario con ruedas permite una gran movilidad entre varios puestos de trabajo gracias a la ausencia de cables.

+ Eco Cabinet  
+ Diseño compacto  
+ Tecnología inteligente

Alimentación por baterías recargables de larga duración.

Transmisión por infrarrojos entre detectores; eficaz incluso en condiciones de poca luz.

Amplificadores sinópticos de señal con LEDs situados en cada detector.



Modelo SPEED 8050 PWS

Perno de fijación del detector montado sobre rodamientos que facilita la precisión de la medición. (Solo en el modelo SPEED 8050 PWS)

Sensor codificador para acelerar la compensación de empuje cuando sea necesario. (Solo en el modelo SPEED 8050 PWS).

La consola sobre ruedas contiene el PC, la impresora y el monitor.

Armario realizado con material respetuoso con el medio ambiente.

## DETALLES



**1** Detectores con teclado para el control remoto.

**2** Práctico compartimento para las garras y accesorios.

**3** La consola sobre ruedas contiene el PC, la impresora y el monitor.

**4** Los modelos equipados con garras de 3 puntos (STDA35E) permiten omitir el procedimiento de compensación del alabeo, agilizando el trabajo del operario y maximizando la eficiencia del taller.



### PROGRAMA SPOILER

El programa Spoiler, específico para coches deportivos de perfil bajo, interviene automáticamente y permite la medición sin necesidad de accesorios.



### PROCEDIMIENTO DE GIROS

Procedimiento de giros de la dirección realizado electrónicamente mediante sensores CCD para obtener el valor de incidencia, inclinación y avance de la barra de suspensión con gran precisión.



### PROGRAMA DE COMPENSACIÓN

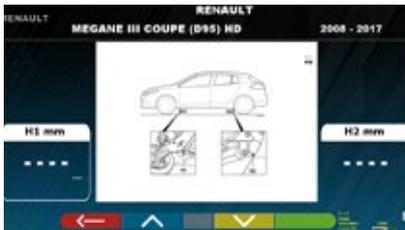
Posibilidad de utilizar el programa de compensación del alabeo empujando el vehículo 30° (compensación de descentramiento rápida y ocupando poco espacio)\* sin necesidad de elevar el vehículo.

|           |         |
|-----------|---------|
| * Ø 500mm | > 150mm |
| Ø 600mm   | > 170mm |
| Ø 700mm   | > 200mm |
| Ø 800mm   | > 230mm |



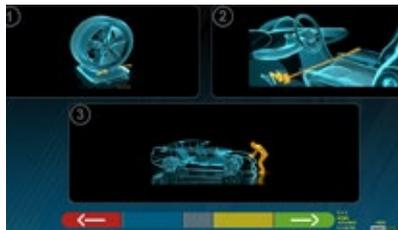
- + Programa de gestión y visualización de datos en entorno Microsoft Windows.
- + Posibilidad de introducción manual de nuevos coches por parte del usuario.

- + Base de datos de clientes con registro de 20000 operaciones y función de búsqueda por nombre o número de matrícula del vehículo.
- + Base de datos con más de 90000 fichas técnicas de vehículos.



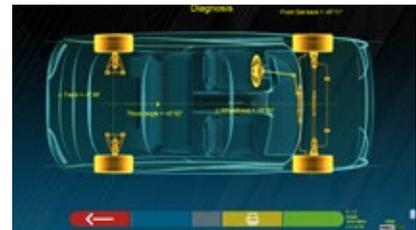
### BASE DE DATOS

En función de la altura del chasis, el programa modifica automáticamente la base de datos del alineador de las ruedas.



### PROGRAMA MOVIE

El programa Movie, mediante gráficos animados en 3D, ayuda al usuario a visualizar la secuencia de operaciones que debe realizar para registrar correctamente el vehículo.



### RÁPIDO DIAGNÓSTICO

El rápido diagnóstico del desalineamiento del chasis permite detectar posibles problemas de carrocería o de desplazamiento del eje trasero (sólo en los modelos de 8 sensores).



SPEED 8050 PWS



SPEED 7080 PWS



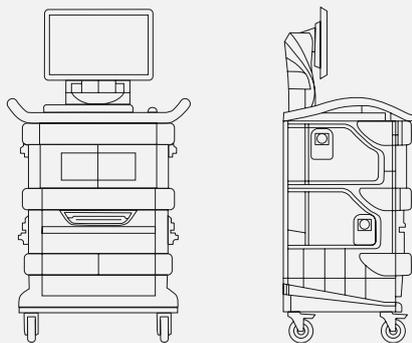
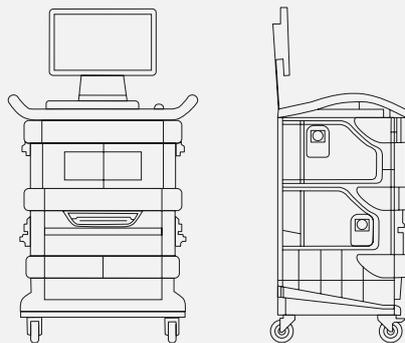
SPEED 7060 PWS

### RESUMEN DE LOS MODELOS

### EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

| RESUMEN DE LOS MODELOS |                       |                         | EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR     |   |            |        |          |
|------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------|---|------------|--------|----------|
|                        | N. artículo           | Color                   | Composición de la consola | Encoder   | Sensor CCD | Garras |          |
|                        | <b>SPEED8050PWS.3</b> | <b>ROT.SP805.700094</b> | RAL3002                   | Ordenador - Teclado - Monitor 24"<br>Impresora - Cargador | ✓          | 8      | 3 puntos |
|                        | <b>SPEED7080PWS.3</b> | <b>ROT.SP708.700681</b> | RAL3002                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 8      | 3 puntos |
|                        | <b>SPEED7080PWS.4</b> | <b>ROT.SP708.700148</b> | RAL3002                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 8      | 4 puntos |
|                        | <b>SPEED7060PWS.3</b> | <b>ROT.SP706.700698</b> | RAL3002                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 6      | 3 puntos |
|                        | <b>SPEED7060PWS.4</b> | <b>ROT.SP706.700162</b> | RAL3002                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 6      | 4 puntos |
|                        | <b>SPEED8050PWS.3</b> | <b>ROT.SP805.700728</b> | RAL7040                   | Ordenador - Teclado - Monitor 24"<br>Impresora - Cargador | ✓          | 8      | 3 puntos |
|                        | <b>SPEED7080PWS.3</b> | <b>ROT.SP708.700735</b> | RAL7040                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 8      | 3 puntos |
|                        | <b>SPEED7080PWS.4</b> | <b>ROT.SP708.700704</b> | RAL7040                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 8      | 4 puntos |
|                        | <b>SPEED7060PWS.3</b> | <b>ROT.SP706.700742</b> | RAL7040                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 6      | 3 puntos |
|                        | <b>SPEED7060PWS.4</b> | <b>ROT.SP706.700711</b> | RAL7040                   | Ordenador - Teclado - Monitor 22"<br>Impresora - Cargador |            | 6      | 4 puntos |

(Los modelos pueden variar en función del país).

**SPEED 8050 PWS****SPEED 7080 PWS - SPEED 7060 PWS**

| Modelo                                  | SPEED 8050 PWS     | SPEED 7080 PWS     | SPEED 7060 PWS     |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|
| Talón individual eje anterior/posterior | +/- 20°            | +/- 20°            | +/- 20°            |
| Talón total                             | +/- 20°            | +/- 20°            | +/- 20°            |
| Salida de talón en giros                | +/- 20°            | +/- 20°            | +/- 20°            |
| Peralte eje anterior/posterior          | +/- 10°            | +/- 10°            | +/- 10°            |
| Rueda                                   | +/- 18°            | +/- 18°            | +/- 18°            |
| SAI                                     | +/- 18°            | +/- 18°            | +/- 18°            |
| Set back                                | +/- 5°             | +/- 5°             | +/- 5°             |
| Set back eje delantero                  | +/- 5°             | +/- 5°             | +/- 5°             |
| Ángulo de empuje                        | +/- 5°             | +/- 5°             | +/- 5°             |
| Tamaño del neumático mín.               | 8"                 | 8"                 | 8"                 |
| Tamaño del neumático máx.               | 24"                | 24"                | 24"                |
| Distancia entre ejes máx.               | 4500 mm            | 4500 mm            | 4500 mm            |
| Pantalla                                | LCD                | LCD                | LCD                |
| Tamaño de la pantalla                   | 24"                | 22"                | 22"                |
| Tipo de transmisión de datos            | sin cable          | sin cable          | sin cable          |
| Sistema de medición                     | CCD                | CCD                | CCD                |
| Contador de sensor                      | 8                  | 8                  | 6                  |
| Conexión eléctrica                      | 230 V   50 - 60 Hz | 230 V   50 - 60 Hz | 230 V   50 - 60 Hz |

# ACCESORIOS

Para obtener información sobre los accesorios, consulte la documentación específica.

Modificaciones técnicas reservadas. Esta información es publicitaria. Wheel Aligner-SPEED-8050-7080-7060-BR-133041-es-2024-07

BlitzRotary GmbH | Hüfingerring Straße 55 | 78199 Bräunlingen | Germany | +49.771.9233.0  
 Vehicle Service Group Italy S.r.l. | Via Filippo Brunelleschi 9 | 44020 Ostellato (FE) | Italy | +39.051.6781511  
 RAV France SARL | 4, Rue De Longue Raie, ZAC de la Tremblaie | 91220 Le Plessis Pâté | France | +33.1.60.86.88.16  
 Vehicle Service Group UK Ltd | 3 Fourth Avenue, Bluebridge Industrial Estate | Halstead, Essex, CO9 2SY | UK | +44.1787.477711

info.emea@rotarylift.com | ROTARYsolutions.eu | a  company

